

ОТЗЫВ

главного врача ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Минздрава России (г. Чебоксары), доктора медицинских наук (специальность 14.01.15 – травматология и ортопедия) Николаева Николая Станиславовича на автореферат диссертации Бортулёва Павла Игоревича «Оптимизация хирургического лечения детей с диспластическим подвывихом бедра», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия

Актуальность темы

Хирургическое лечение детей с диспластическим подвывихом бедра остается актуальной медицинской и социально значимой проблемой в связи с тяжестью анатомических изменений и функциональных нарушений в суставе, к которым приводит это заболевание, а также высоким уровнем инвалидности данной категории пациентов. Патологические процессы, возникающие и прогрессирующие в тазобедренном суставе, неизбежно оказывают негативное влияние на состояние пояснично-крестцового отдела позвоночника и сагиттальный баланс туловища в целом, что достаточно хорошо описано у взрослых пациентов с коксартрозом. Данные о состоянии сагиттальных позвоночно-тазовых соотношений у детей с диспластическим подвывихом бедра и после проведенного хирургического лечения на сегодняшний день отсутствуют.

Хирургическое лечение методом тройной остеотомии таза доказало свою эффективность при лечении детей с диспластической нестабильностью тазобедренного сустава, однако, остается спорным вопрос о влиянии полученной гиперкоррекции вертлужной впадины на функциональное состояние тазобедренного сустава и качество жизни пациентов. Кроме того, отсутствуют данные о возможности изменения показателей сагиттального баланса туловища в ходе такого рода вмешательств. Вышеуказанные факты характеризуют настоящее исследование как актуальное, с научной и практической точки зрения.

Научная новизна

Автором проведена оценка состояния сагиттальных позвоночно-тазовых соотношений у детей с диспластическим подвывихом бедра, на основании которой были выделены типичные изменения пространственного положения таза и деформации сагиттального профиля поясничного отдела позвоночника.

Исходя из этого, была разработана методика выполнения тройной остеотомии таза, на которую получен патент РФ на изобретение. С целью обеспечения максимально точной многоплоскостной коррекции положения вертлужной впадины впервые в отечественной практике были использованы персонифицированные шаблоны, которые доказали свою эффективность.

Практическая значимость полученных результатов

Предложенный автором алгоритм обследования и хирургического лечения детей с диспластическим подвывихом бедра, основанный на оценке состояния сагиттальных позвоночно-тазовых соотношений с применением предоперационного 3D-планирования и персонифицированных шаблонов в ходе вмешательства, позволяет улучшить результаты лечения за счет достижения оптимальной коррекции костных элементов вертлужной впадины и стабильности тазобедренного сустава, а также улучшения показателей сагиттального баланса в целом.

Структура автореферата

Автореферат последовательно отражает полученные результаты решения поставленных задач и реализацию цели диссертационного исследования. В нем представлена актуальность работы, научная новизна и практическая значимость. Выводы полностью соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации изложены доступно и четко. Все вышеуказанное позволяет заключить, что цель работы достигнута.

Замечаний к автореферату нет.

Результаты настоящего диссертационного исследования нашли отражение в 7 печатных работах, из которых 3 – в научных журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационных исследований. Получен патент РФ на изобретение, а также решение о выдаче патента РФ на изобретение.

Заключение

На основании автореферата диссертационная работа Бортулёва Павла Игоревича по актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, которое полностью соответствует специальности 14.01.15 — травматология и ортопедия — и отвечает требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней»,

утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335, от 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор, Бортулёв Павел Игоревич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия (медицинские науки).

“28” 04 2020 г.

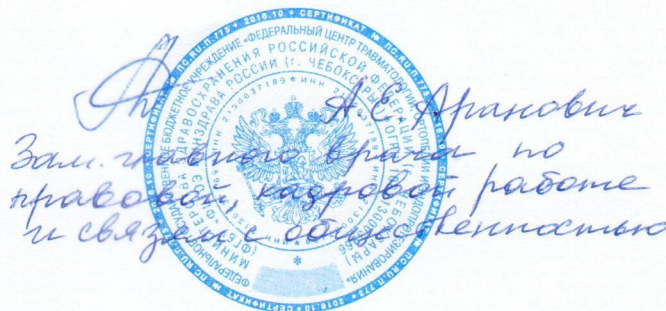
Главный врач ФГБУ «ФЦТОЭ»
Минздрава России (г. Чебоксары),
доктор медицинских наук
Телефон: +7-927-993-74-45
e-mail: nikolaevns@mail.ru



Н.С. Николаев

Диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 — травматология и ортопедия — и специальности 14.02.03. – общественное здоровье и здравоохранение — защищена в 2014 году

Подпись д.м.н. Николаева Н.С. заверяю:



Адрес организации:

428020, г. Чебоксары, ул. Федора Гладкова, д.33

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Чебоксары)